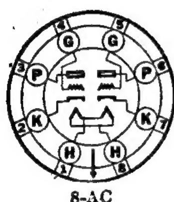
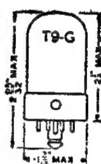


Sylvania

TYPE
LOKTAL 7F7

AMPLIFICATEUR TRIODES-JUMELLES



CARACTERISTIQUES

Tension chauffage (nominale) CA ou CC	7,0 volts
Courant chauffage (nominal)	0,32 ampère
Ampoule	T9-G
Culot — Loktal 8 broches	8-AC
Position de montage	Toutes

Conditions de fonctionnement et caractéristiques :

AMPLIFICATEUR CLASSE A (Chaque triode)

Tension chauffage	6,3 volts
Courant chauffage	0,3 ampère
Tension plaque	250 volts max.
Tension grille	—2 volts
Courant plaque	2,3 ma.
Résistance interne (approx.)	44,000 ohms
Conductance mutuelle	1,600 μmhos
Facteur d'amplification	70

(Voir page 9, interprétation conditions limites fonctionnement.)

APPLICATION

Sylvania type 7F7 est un tube LOKTAL double triode, sans capuchon de grille, conçu spécialement pour utiliser en inverseur de phase ou comme amplificateur de tension. Les plaque, grille et cathode de chaque triode aboutissent séparément au culot, permettant ainsi toutes les applications spéciales. La principale différence entre le type 7F7 et les autres Sylvania doubles triodes (6C8G, 6F8G) consiste dans le plus grand facteur d'amplification de chacune des triodes. En service C.A., le taux de chauffage de 7 volts correspond à un secteur 130 volts.